

BENQ LCD монитори

GL950A / GL950AM

G950A / G950AM

GL951A / GL951AM / G951A

G955A

GL2055A / GL2055 / GL2055M

GL2250 / GL2250M / GL2250HM / GL2250TM

G2250 / G2250HM

G2255A / G2255

G2251M / G2251TM

GL2450 / GL2450M / GL2450HM

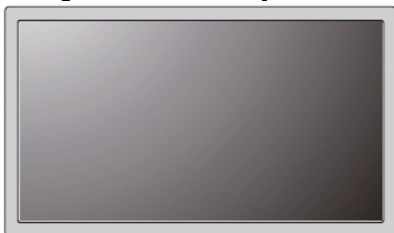
G2450 / G2450HM

GL2750HM / G2750 / G2750HM

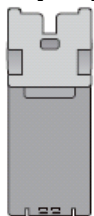
Кратко ръководство на потребителя

СЪДЪРЖАНИЕ НА ОПАКОВКАТА

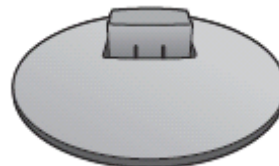
BenQ LCD монитор



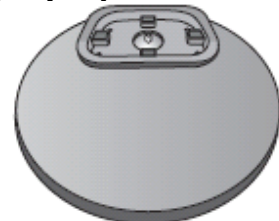
Стойка на монитор (за модели без възможност за регулиране на височината)



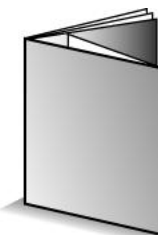
Основа на монитор (за модели без възможност за регулиране на височината)



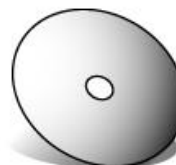
Основа на монитор (за модели с възможност за регулиране на височината)



Ръководство на потребителя



Диск



Захранващ кабел



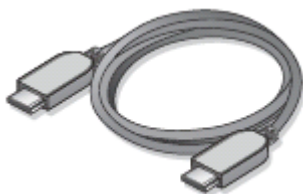
D-Sub видео кабел



DVI-D видео кабел (опция за модели с DVI вход, закупува се отделно)



HDMI видео кабел (опция за модели с HDMI вход, закупува се отделно)

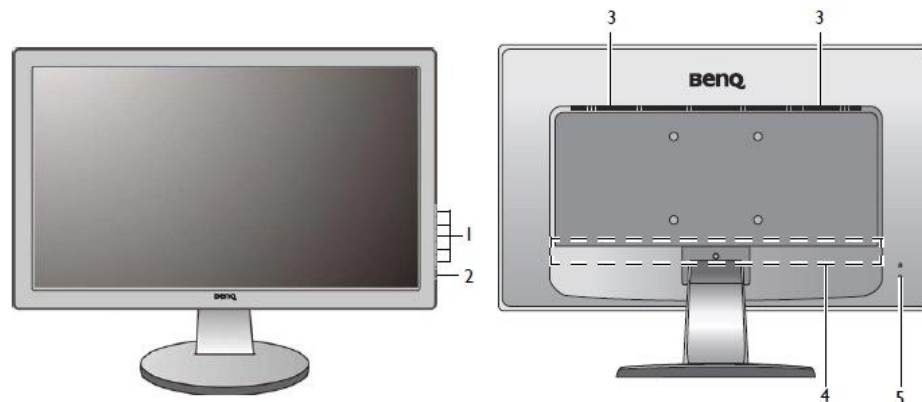


Аудио кабел (опция за модели говорители)



ХАРДУЕРНИ КОМПОНЕНТИ

Преден и заден панел

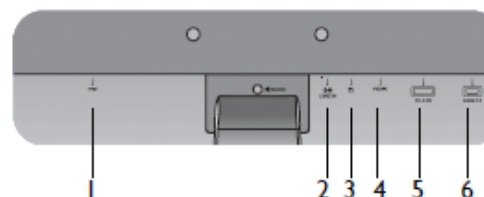


1. Бутони за управление
2. Бутон за Вкл./Изкл.
3. Говорители (за модели с говорители)
4. Входни и изходни портове (различни за различните модел; виж следващия раздел Входни и изходни портове)
5. Kensington слот за заключване

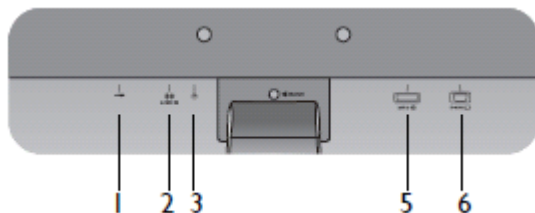
ВХОДНИ И ИЗХОДНИ ПОРТОВЕ

Възможните входните и изходни портове са различни за различните модели.

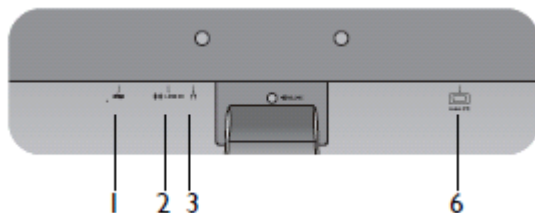
Модели с HDMI входи



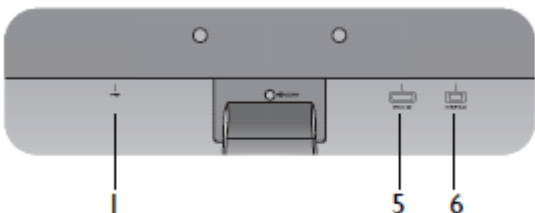
Модели с двойни входи и говорители



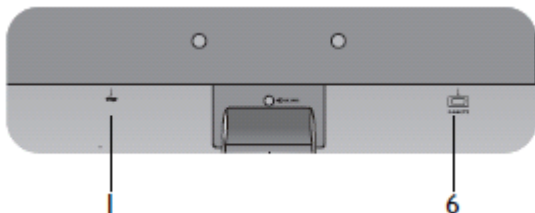
Модели само с аналогови входи и говорители



Модели с двойни входи



Модели само с аналогови входи

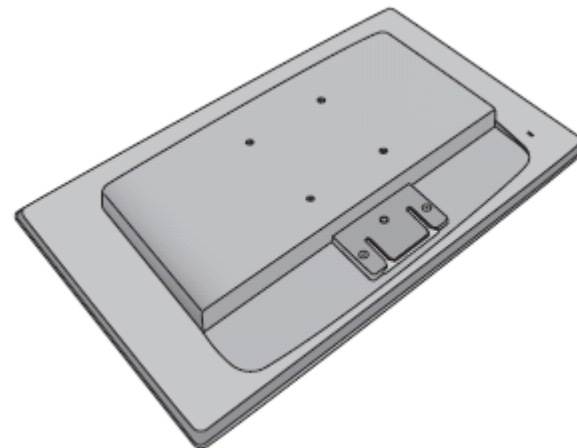


1. Конектор за захранването
2. Аудио Line In
3. Конектор за слушалки
4. HDMI порт
5. DVI-D порт
6. D-Sub порт

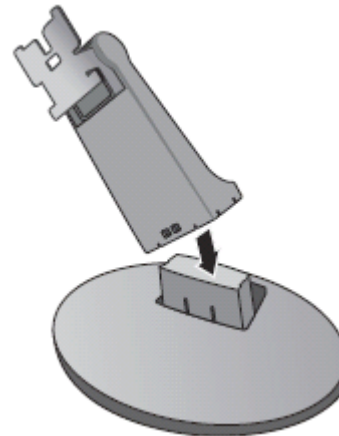
СГЛОБЯВАНЕ НА ХАРДУЕРА

Монтиране на стойката и основата

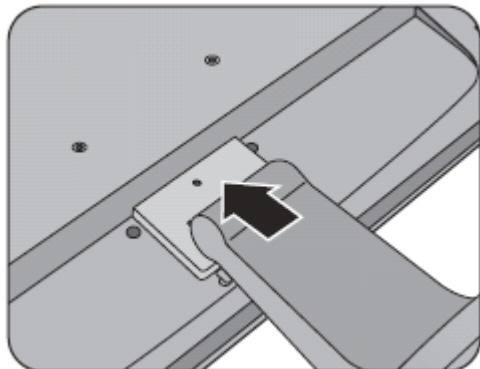
1. Прикрепете стойката към монитора.
 - Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност.
 - С едната ръка притиснете монитора, а с другата издърпайте рамото на стойката нагоре.




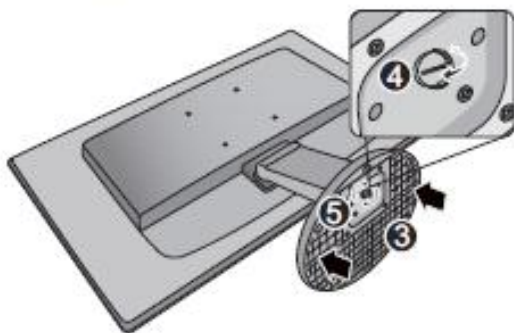
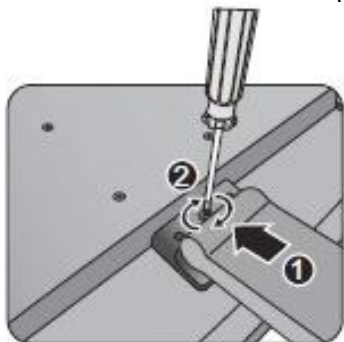
- Закрепете стойката към основата на монитора, както е показано на илюстрацията, докато се щракнат. Внимателно се опитайте да ги разделите, за да проверите дали са монтирани здраво.



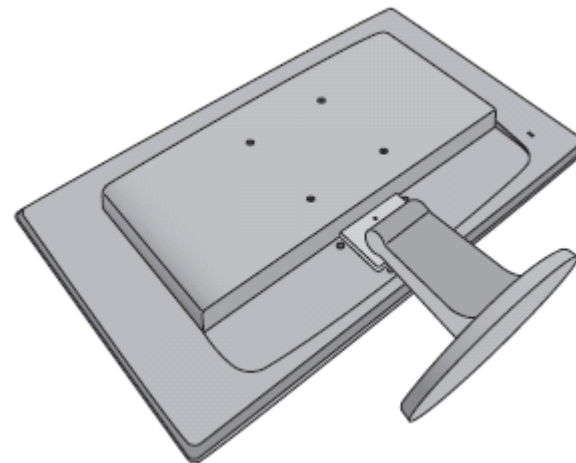
- Подравнете стойката с рамото и натиснете докато щракнат на мястото



 Ако мониторът ви е 27", следвайте илюстрациите, за да монтирате стойката на монитора към основата.



- Внимателно се опитайте да ги разделите, за да проверите дали са монтирани здраво.



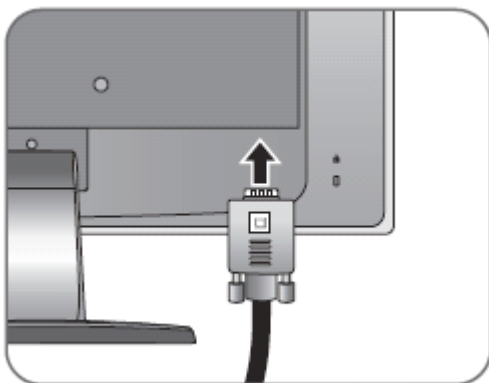
- Регулирайте наклона на екрана за максимален комфорт при работа и сведете до минимум нежеланите отражения на други източници на светлина.



2. Свържете видео кабела.

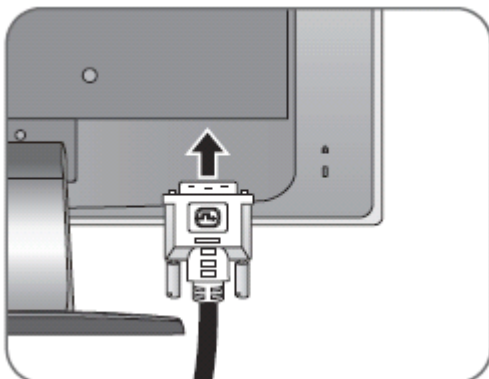
Не свързвайте DVI-D и D-Sub кабелите едновременно на един и същ компютър! Единствения случай, в който и двата кабела могат да бъдат включени е, когато са свързани към два различни компютъра с подходящо видео.

D-Sub кабел



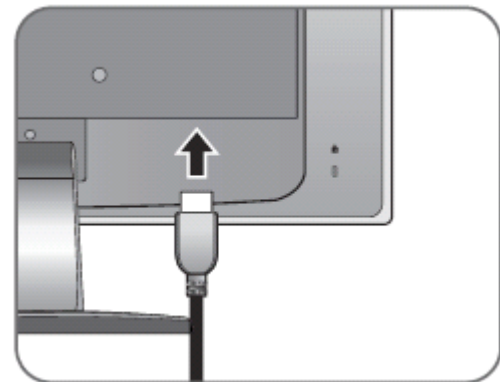
или

DVI-D кабел



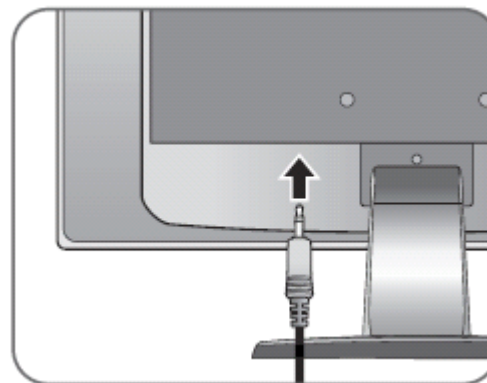
или

HDMI кабел

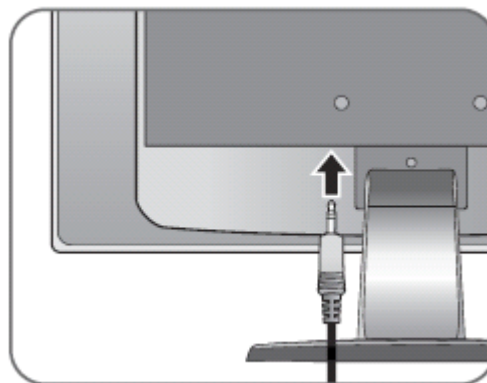



3. Свържете аудио кабела (за модели с говорители).

- Свържете аудио кабела към Line In конектора (на задния панел на монитора) и към аудио изхода на компютъра.

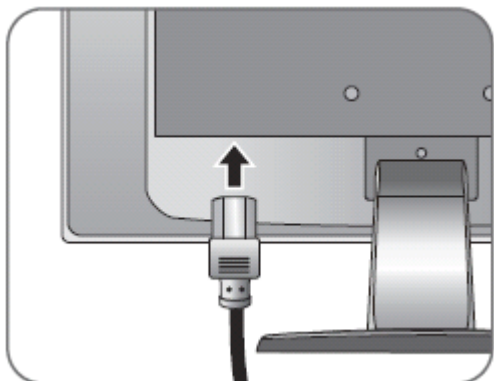


- Може да свържете слушалки към конектора за слушалки, намиращ се до Line In конектора.



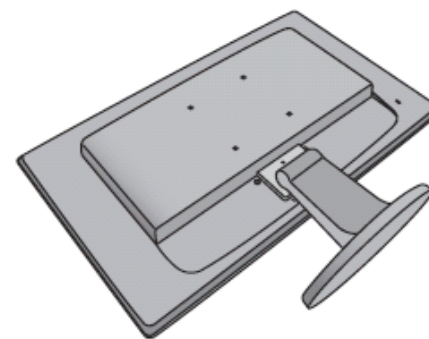
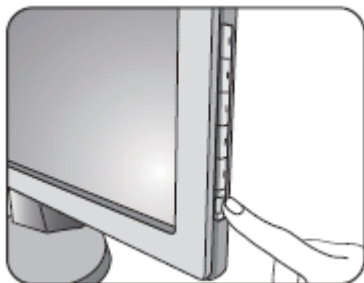
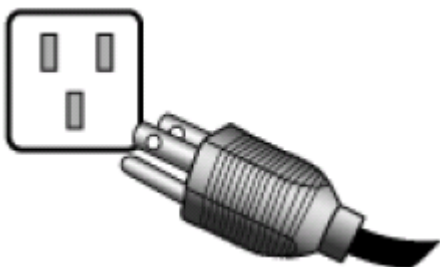
 Местоположението на Line In и конектора за слушалки, може да е различно за различните модели. Справка- раздела Входни и изходни портове.

4. Свържете захранващия кабел към монитора.

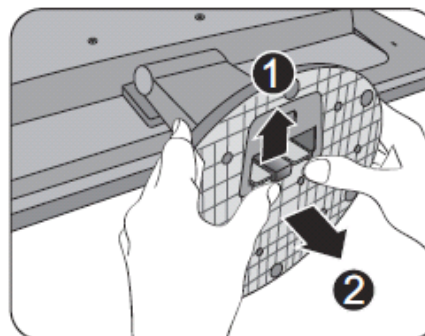


5. Включете монитора.

- Включете захранващия кабел в изправен електрически контакт.
- Включете монитора от бутона.

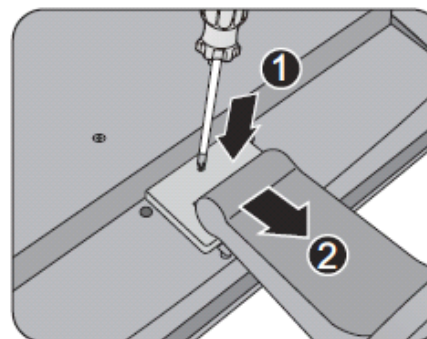


2. **Натиснете заключващите скоби нагоре, за да демонтирате основата от стойката на монитора .**



3. **Демонтирайте стойката от монитора.**

Поставете остър предмет, като отвертка, в отвора на стойката на монитора, за да натиснете бутона за отключване на стойката. След това издърпайте стойката от монитора.




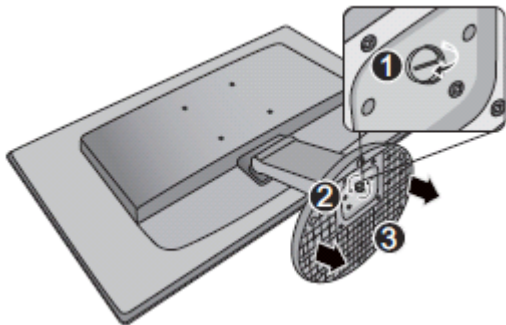
Демонтиране на стойката на монитора

1. Подготовка на монитора и мястото

Изключете монитора и компютъра и извадете видео и захранващия кабел.

Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност.

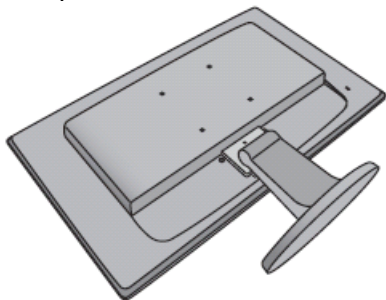
 Ако мониторът ви е 27", следвайте илюстрациите, за да демонтирате основата на монитора.



Монтиране на монитора на стена

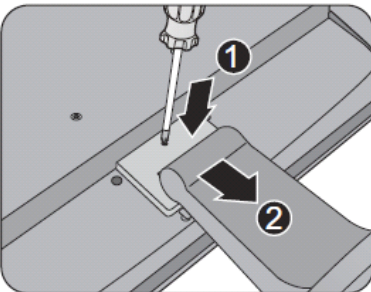
1. Демонтирайте стойката и основата на монитора.


Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност.

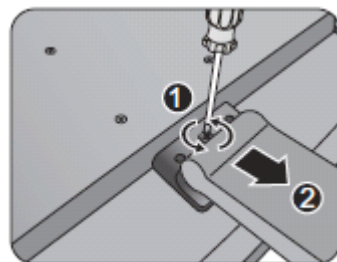


2. Демонтирайте рамото на стойката на монитора.

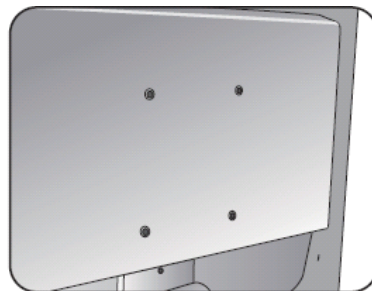
Използвайте инструкциите описани в глава Демонтиране на стойката на монитора, на предишната страница.



 Ако мониторът ви е 27", следвайте илюстрациите, за да демонтирате основата на монитора.



3. Следвайте инструкциите за монтаж на комплекта за монтаж на стена и спазвайте предпазните мерки, описани по горе, за да монтирате монитора.



ИНСТАЛИРАНЕ НА СОФТУЕРА

Инсталиране на монитора към нов компютър

Ако инсталирате монитора към нов компютър, към който никога преди не е инсталиран драйвер за монитор, направете следното:

1. След като сте свързали монитора, при стартирането си Windows автоматично ще види новия монитор и ще се покаже **Found New Hardware Wizard**. Следвайте инструкциите на екрана докато се покаже опцията **Install Hardware Device Drivers**.
2. Поставете BenQ LCD Monitor диска с драйверите в оптичното устройство на компютъра.

3. Маркирайте опцията **Search for a suitable driver for my device** и Кликнете върху **Next**.
4. Маркирайте опцията **CD-ROM drives** (махнете отметките от всички останали опции) и кликнете върху **Next**.
5. Проверете дали компютърът е избрал правилния модел монитор и кликнете върху **Next**.
6. Кликнете върху **Finish**.
7. Рестартирайте компютъра.

Инсталиране на монитора към компютър с драйвер за монитор

Ако инсталирате монитора към компютър, към който вече има инсталиран драйвер за друг монитор, направете следното:

Windows Vista

1. Отворете **Display Settings**.
Кликнете с десния бутон на мишката върху десктопа и изберете **Personalize**. Изберете **Display Settings** от прозореца **Personalize appearance and sounds**. Появява се прозорецът **Display Settings**.
2. Кликнете върху бутона **Advanced Settings**.
Появява се прозорецът **Generic PnP Monitor Properties**.
3. Кликнете върху раздел **Monitor** и бутон **Properties**.
4. Кликнете върху **Continue** в прозореца **User Account Control**.
5. Кликнете върху раздел **Driver** и бутон **Update Driver**.
6. Поставете BenQ LCD Monitor диска с драйверите в оптичното устройство на компютъра.
7. В прозореца **Update Driver Software** изберете опция **Browse my computer for driver software**.
8. Кликнете върху **Browse** и изберете директория **d:\BenQ_LCD\Driver** (където вместо d е буквата, с която е обозначено вашето оптично устройство).
9. Изберете папката с името на вашия модел монитор и Кликнете върху **Next**.
Драйверът за вашия монитор се инсталира.
10. Кликнете върху **Close**.

Може да се наложи да рестартирате компютъра.

Windows 7

1. Отворете **Display Properties**.
Идете на **Start > Control Panel > Hardware and Sound > Device and Printers>** и кликнете с десен бутон на мишката на името на монитора от менюто.
Като алтернатива, кликнете с десния бутон на мишката върху десктопа и изберете **Personalize, Display, Device and Printers** и кликнете с десен бутон на мишката на името на монитора от менюто.
2. Изберете **Properties** от менюто.
3. Кликнете върху **Hardware**.
4. Кликнете върху **Generic PnP Monitor** и след това върху бутона **Properties**.
5. Кликнете върху страница **Driver** и бутон **Update Driver**.
6. Поставете BenQ LCD Monitor диска с драйверите в оптичното устройство на компютъра.
7. В прозореца **Update Driver Software** изберете опция **Browse my computer for driver software**.
8. Кликнете върху **Browse** и изберете директория **d:\BenQ_LCD\Driver** (където вместо d е буквата, с която е обозначено вашето оптично устройство).
9. Изберете папката с името на вашия модел монитор и Кликнете върху **Next**.
Драйверът за вашия монитор се инсталира.
10. Кликнете върху **Close**

Може да се наложи да рестартирате компютъра.

ОПТИМИЗАЦИЯ НА ИЗОБРАЖЕНИЕТО

Най-лесният начин да получите оптимално изображение от аналогов (D-Sub) вход е да използвате **AUTO** функцията. Натиснете бутона **AUTO**, за да оптимизирате изображението на екрана.

Когато свържете монитора с цифров (DVI) кабел, AUTO функцията не е активна, защото мониторът автоматично показва най-доброто изображение.

ВНИМАНИЕ: Уверете се, че графичната карта на компютъра е на native резолюцията на монитора, когато използвате **AUTO** функцията.

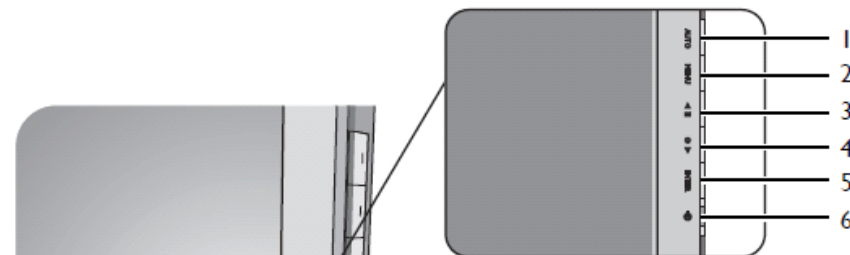
Ако искате, винаги можете ръчно да направите геометричните настройки на монитора:

1. Стартирайте тестовата програма **auto.exe** от диска. Можете да използвате и всяко друго изображение – например работния плот на операционната система, но ви препоръчваме използването на **auto.exe**, която показва тестов модел.
2. Натиснете **AUTO** бутона на монитора.
3. Натиснете **MENU**, за да покажете екранното меню.
4. Използвайте стрелките ▲ или ▼, за да изберете **DISPLAY** и натиснете **ENTER**.
5. Ако забележите вертикален шум, натиснете стрелките ▲ или ▼, за да изберете **Pixel Clock** и натиснете **ENTER**. След това натиснете стрелките ▲ или ▼, за да настроите монитора докато шумът изчезне.
6. Ако забележите хоризонтален шум, натиснете стрелките ▲ или ▼, за да изберете **Phase** и натиснете **ENTER**. След това натиснете стрелките ▲ или ▼, за да настроите монитора докато шумът изчезне.

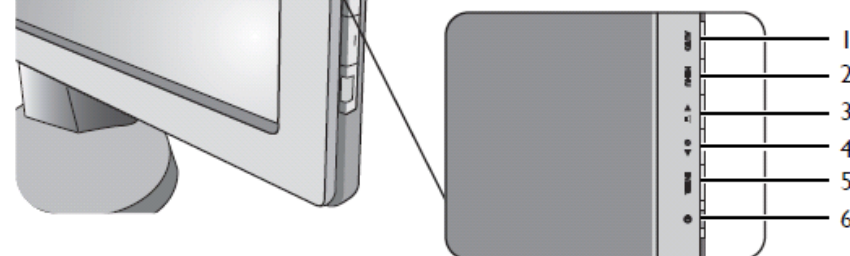
Панел за настройка на монитора

1. **AUTO** – за автоматично задаване на оптималните настройки за монитора.
2. **MENU** – за показване/скриване на екранното меню.
3. ▲ / **Display mode** – за увеличение на стойност. Този бутон е „горещ клавиш“ за Display mode.
▲ / **Volume key** (за модели с говорители) – за увеличаване на стойност. Този бутон е „горещ клавиш“ за звука.
4. ▼ / **Mode key**: за намаление на стойност. Този бутон е „горещ клавиш“ за режим.
5. **ENTER** – за влизане в подменюта и избор на елементи. При моделите с DVI вход, бутонът служи като „горещ клавиш“ за Input.
6. **POWER** – включва и изключва монитора.

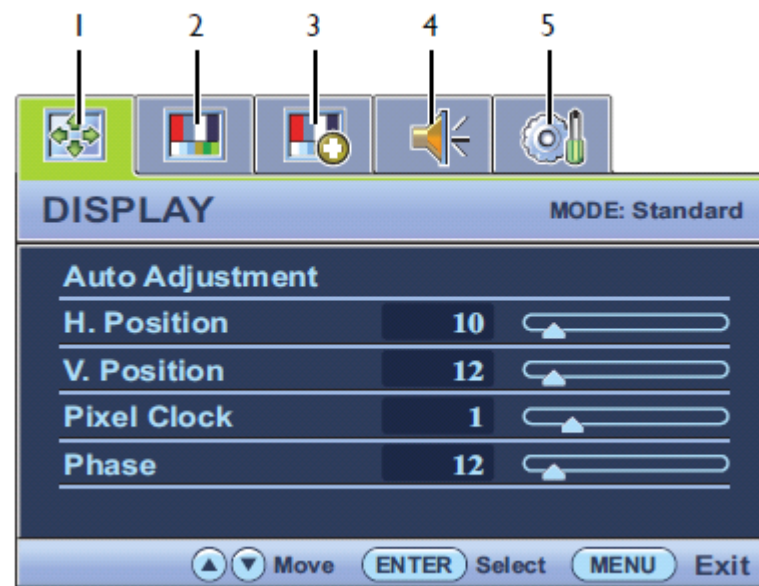
За модели без говорители



За модели с говорители



Основно меню на монитора



Може да използвате основното меню (OSD) на монитора, за да направите настройки. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.

1. Display
2. Picture
3. Picture Advanced
4. Audio (за модели с говорители)
5. System

Използвайте ▲ (горе) или ▼ (долу) за да маркирате елемент от менюто и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.

Display menu



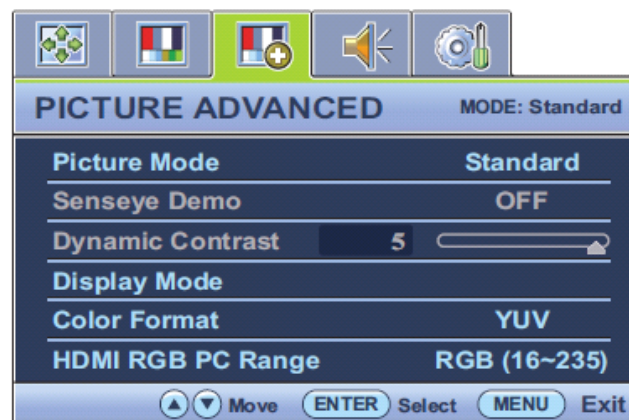
1. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.
2. Натиснете ▲ или ▼ за да маркирате **Display** и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
3. Натиснете ▲ или ▼ за да се движите и маркирате елементи от менюто. Натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
4. Натиснете ▲ или ▼ за да се направите настройки или да изберете.
5. За да се върнете на предишното меню, натиснете **MENU**.

Picture menu



1. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.
2. Натиснете ▲ или ▼ за да маркирате **Picture** и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
3. Натиснете ▲ или ▼ за да се движите и маркирате елементи от менюто. Натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
4. Натиснете ▲ или ▼ за да се направите настройки или да изберете.
5. За да се върнете на предишното меню, натиснете **MENU**.

Picture Advanced menu



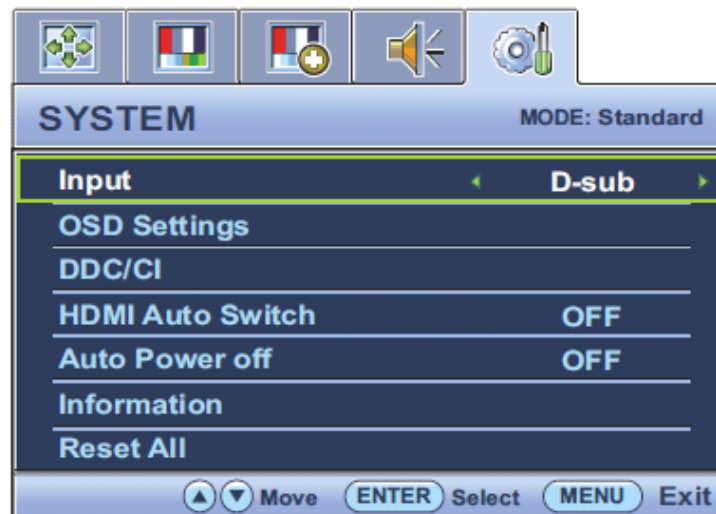
1. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.
 2. Натиснете **▲** или **▼** за да маркирате **Picture Advanced** и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 3. Натиснете **▲** или **▼** за да се движите и маркирате елементи от менюто. Натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 4. Натиснете **▲** или **▼** за да се направите настройки или да изберете.
- За да се върнете на предишното меню, натиснете **MENU**.

Audio menu



1. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.
 2. Натиснете **▲** или **▼** за да маркирате **AUDIO** и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 3. Натиснете **▲** или **▼** за да се движите и маркирате елементи от менюто. Натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 4. Натиснете **▲** или **▼** за да се направите настройки или да изберете.
- За да се върнете на предишното меню, натиснете **MENU**.

System menu

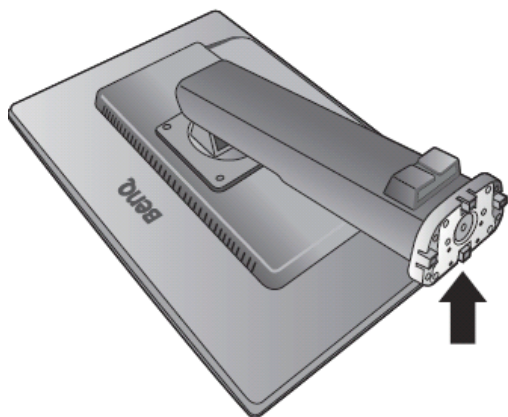


1. Натиснете **MENU** за да се появят основните менюта.
 2. Натиснете **▲** или **▼** за да маркирате **System** и натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 3. Натиснете **▲** или **▼** за да се движите и маркирате елементи от менюто. Натиснете **ENTER**, за да влезете и настроите елемента от менюто.
 4. Натиснете **▲** или **▼** за да се направите настройки или да изберете.
- За да се върнете на предишното меню, натиснете **MENU**.

ПРИЛОЖЕНИ: СГЛОБЯВАНЕ НА ХАРДУЕРА НА МОНИТОР СЪС СТОЙКА С ВЪЗМОЖНОСТ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА ВИСОЧИНАТА

Монтиране на основата на монитора

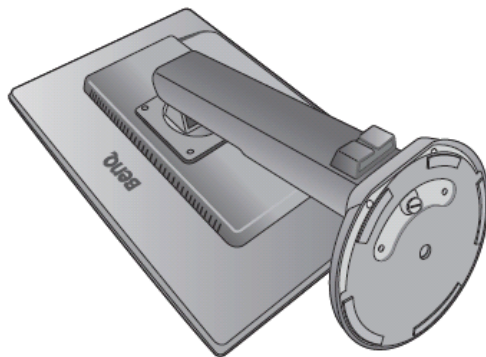
1. Прикрепете основата към монитора.
 - Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност.
 - С едната ръка притиснете монитора, а с другата издърпайте рамото на стойката нагоре.



- Подравнете отворите на основата и стойката и ги притиснете един към друг. Затегнете вината на основата, както е показано на илюстрацията.



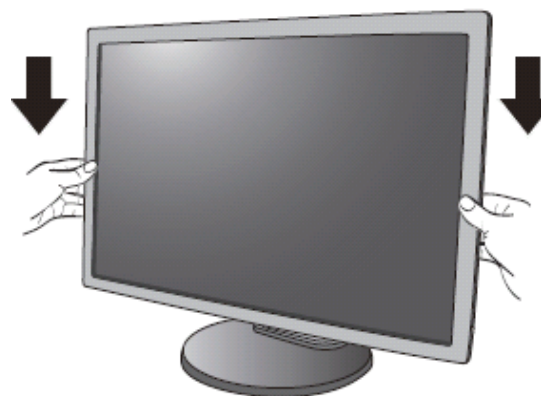
- Внимателно се опитайте да ги разделите, за да проверите дали са монтирани здраво.



- Внимателно изправете монитора, и го поставете на равна повърхност.
- Удължете стойката на монитора до максимална позиция. След това може да завъртите монитора до 90° обратно на часовниковата стрелка, както е показано на илюстрацията.



- Може да регулирате височината на монитора.



- Регулирайте наклона на екрана за максимален комфорт при работа и сведете до минимум нежеланите отражения на други източници на светлина.

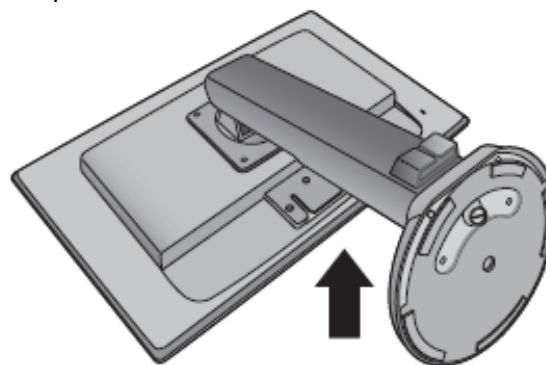


Демонтиране на стойката на монитора

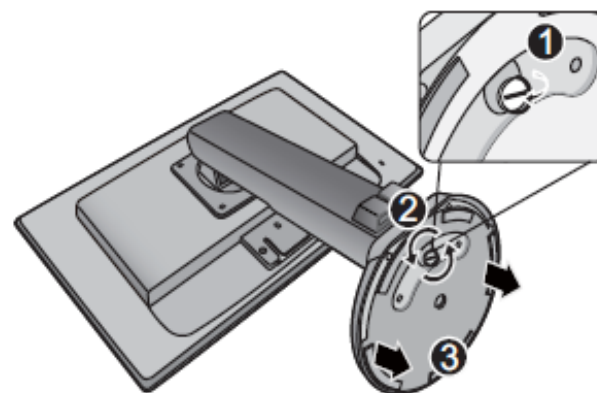
- ☞ За да преместите монитора правилно, трябва да повдигнете стойката на монитора до максималната и височина. След това поставете едната си ръка, в горната част на стойката, а другата в долната част, както е показано на илюстрацията.



1. Подготовка на монитора и мястото
Изключете монитора и компютъра и извадете видео и захранващия кабел.
Внимателно повдигнете дисплея и разширете стойката до максимално положение.
Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност.



2. Развийте винтовете на долната част на основата, и демонтирайте монитора от основата, както е показано на илюстрацията.

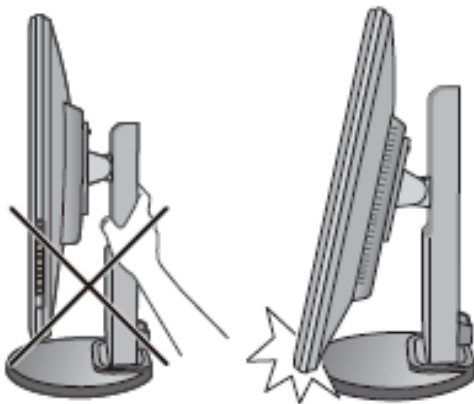


Коригиране на височината на монитора

За да коригирате височината на монитора, хванете монитора с две ръце, от ляво и дясно и натиснете надолу или повдигнете нагоре, докато постигнете удобна за вас височина.



За да предпазите от нараняване себе си и монитора, не дръжте движеща се стойка на монитора от долу или отгоре с една ръка. При завъртане на екрана, стойката на монитора не трябва да е свалена в крайно долно положение.



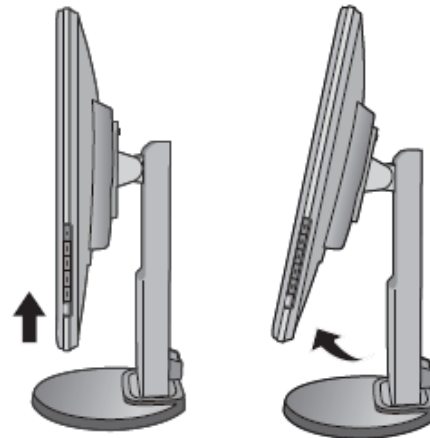
Завъртане на монитора

1. Завъртане на екрана

Преди да завъртите монитора в портретна ориентация, трябва да завъртите дисплея на 90°. Кликнете с десен бутон на мишката върху работния екран и изберете **Screen Resolution**

(Резолюция на екрана). Изберете Portrait (Портрет) в **Orientation** (Ориентация) и приложете настройките (Apply).

2. Вдигнете стойката на монитора до крайно горно положение, и наклонете екрана, както е показано на илюстрацията.



3. Завъртете монитора на 90° по часовниковата стрелка, както е показано на илюстрацията.



4. Коригирайте положението на монитора, до желаното от вас.



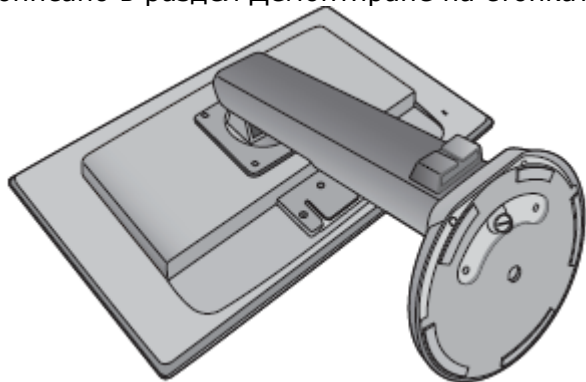
Монтиране на монитора на стена

Преди да монтирате монитора на стена, прочетете предпазните мерки:

- Инсталирайте монитора и комплекта за монтиране на стена, върху гладка повърхност.
- Уверете се, че стената е здрава и стабилна, и ще издържи теглото на монитора.
- Изключете монитора, преди да изключите кабелите свързани с него.

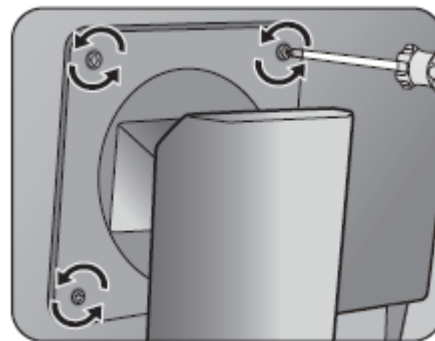
1. Демонтирайте основата на монитора.

Поставете монитора с екрана надолу върху равна и мека повърхност. Как да демонтирате основата на монитора, е описано в раздел Демонтиране на стойката на монитора.



2. Демонтирайте стойката на монитора.

Използвайте отвертка за да развиете винтовете, фиксиращи стойката към монитора.



3. Следвайте инструкциите за монтаж на комплекта за монтаж на стена и спазвайте предпазните мерки, описани по горе, за да монтирате монитора.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Използвайте продукта само при електричество с напрежение като посоченото на етикета.
2. Винаги изключвайте монитора от контакта преди да го почиствате. За почистване използвайте мека и невлакнеста кърпа. Не използвайте течности, спрей или препарати за почистване на стъкло.
3. Не покривайте вентилационните отвори на монитора.
4. Не поставяйте монитора в близост до топлинни източници, ако няма осигурена подходяща вентилация.
5. Не пъхайте предмети в продукта и не го поливайте с течности.
6. Не се опитвайте сами да поправяте продукта.